

Продуктов информационен лист

ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2015 НА КОМИСИЯТА по отношение на енергийното етикетиране на светлинни източници

Име или търговска марка на доставчика: tp-link

Адрес на доставчика: TP-Link Deutschland GmbH, Am Trippelsberg 100, 40589 Düsseldorf, DE

Идентификатор на модела: Tapo L530E 3.40

Тип на светлинния източник:

Използвана технология за осветление:	LED	Ненасочено или насочено:	NDLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	E27		
от мрежата, не от мрежата:	MLS	Свързан светлинен източник (CLS):	Да
Светлинен източник с възможност за настройване на цвета:	Да	Обвивка	-
Светлинен източник с висока яркост:	Не		
Заслонка против заслепяване:	Не	Регулиране на светлинния поток:	Да

Параметри на продукта

Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
Общи параметри на продукта:			
Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число	9	Клас на енергийна ефективност	F
Полезен светлинен поток (фусе), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°)	806 в Сфера (360°)	Свързана цветна температура, закръглена до най-близките 100 K, или интервалът на свързаните цветни температури, които могат да бъдат зададени, закръглен до най-близките 100 K	2500...6500
Мощност в режим „включено“ (P_{on}), изразена във W	8,3	Мощност в режим „в готовност“ (P_{sb}), изразена във W и закръглена до вто-	0,00

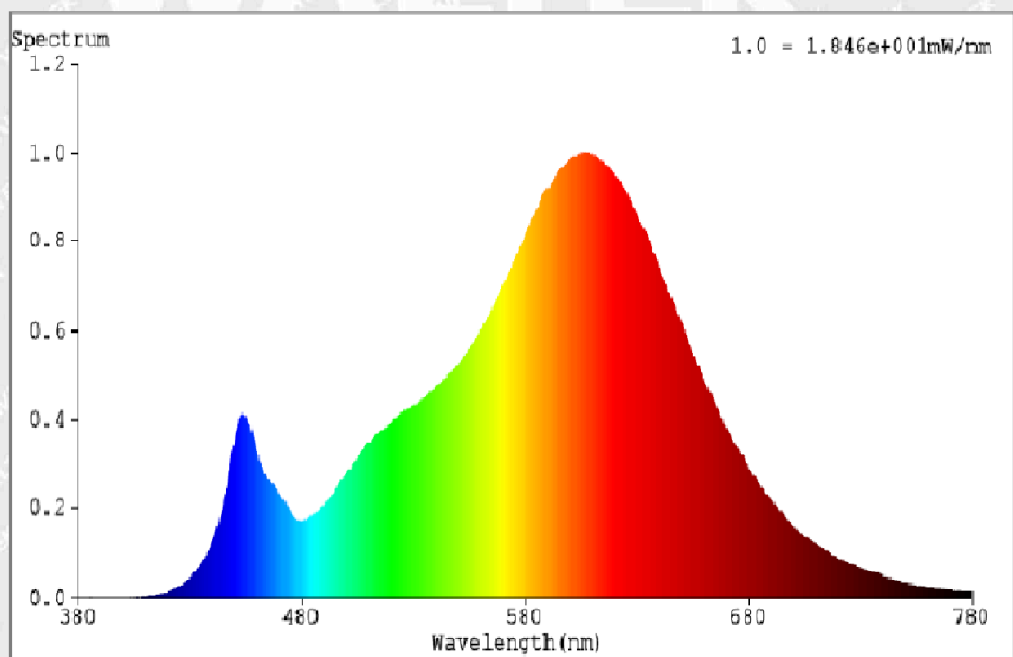
			рия знак след десетичната запетая	
Мощност в режим „изчакване в мрежа“ (P_{net}) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая		0,37	Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени	80
Външни размери, без отделната пусково-регулируща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри)	Височина	115	Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар	Вж. изображението на последната страница
	Ширина	60		
	Дълбочина	60		
Твърдение за еквивалентна мощност ^{a)}		Да	Ако „да“, еквивалентната мощност (W)	60
			Хроматични координати (x и y)	0,457 0,409
Параметри за светлинни източници LED и OLED:				
Стойност на индекса на цветоотдаване на R9		0	Коефициент на живучест	1,00
Коефициент на стабилност на светлинния поток		0,95		
Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:				
Фактор на мощността ($\cos \phi_1$)		0,90	Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам	6
Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя люминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност.		- ^{b)}	Ако „да“, тогава твърдение за заместване (W)	-
Измерителна единица за пулсация (Pst LM)		0,1	Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)	0,1

a) '-': Не е приложимо;

б) : Не е приложимо;

Test Data Sheet 8: Spectral power distribution

Model: Tapo L530E



Моделът е пуснат на пазара на Съюза от 01/01/2026.



Регистрационен номер в EPREL 2444810

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2444810>

Доставчик: TP-Link Deutschland GmbH (Вносител)

Уебсайт: <https://www.tp-link.com/de/>

Услуги за обслужване на потребителите след продажбата:

Наименование: TP-Link Deutschland GmbH

Уебсайт: www.tp-link.com/de/

Електронна поща: product.de@tp-link.com

Телефон: (+49) 0211 5447 4970

Адрес:

Am Trippelsberg 100
40589 Düsseldorf
Германия